

## Weekly Report

### DONE

- 4.22: 毕业论文的编写, 对之前写的功能需求部分有些问题进行补充和替换
- 4.23: 开会讨论 chinavis 挑战赛的思路, 对之前的想法进行补充、更新
- 4.24: 系统概要设计的编写, 包括功能架构等的编写, 功能架构图的绘制等
- 4.25: 论文编写, 对论文中的系统建模进行编写, 包括静态、动态结构图
- 4.26: 对论文中的详细设计进行了大概的编写, 主要是 LDA 功能实现部分。
- 4.27: ChinaVis 挑战赛, 完成了人员轨迹的类别编码
- 4.28: Chinavis 挑战赛, 完成了轨迹相似度的计算部分

### 工作记录

**10+10+8+9+9+6+8=60**

### 总结

这周的主要工作是 ChinaVis 和毕业论文。ChinaVis 挑战赛主要完成了从编码到相似度计算的工作, 用于做人员数据的流图可视化。毕业论文主要是完成了系统建模、概要设计、详细设计三部分的编写, 对 LDA 算法深入理解。

### PLAN

#### 短期计划

1. ChinaVis 挑战赛的任务尽快完成, 人员数据的流图尽快成型。
2. 毕业论文尽快完成, 保质保量。
3. 华为项目的技术文档编写

#### 长期计划

论文的写作能力要多加练习, 编码能力也要提高, 对 js 语言的编码知识要深入学习。